

QK  
1  
138  
1950  
PER

# BOTANISKA NOTISER

FÖR ÅR 1950

GRUNDADE ÅR 1839

UTGIVNA AV

LUNDS BOTANISKA FÖRENING

---

REDIGERADE AV

*H. HJELMQVIST*

---



DISTRIBUTÖR:

C. W. K. GLEERUP, FÖRLAG, LUND

50: 490

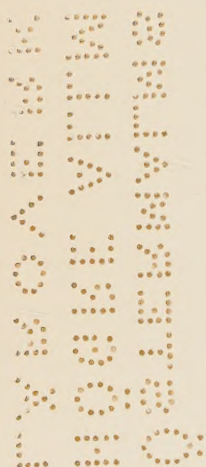
Utgivningstider:

Häfte 1, sid. 1—132 den 31 mars 1950.

Häfte 2, sid. 133—352 den 12 juni 1950.

Häfte 3, sid. 353—428 den 28 sept. 1950.

Häfte 4, sid. 429—504 den 28 dec. 1950.



LUND 1950

CARL BLOMS BOKTRYCKERI A.-B.

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING.

	Sid.
ALVÉN, EDVARD, Några växter från Västmanland .....	466
ANDERSSON, OLOF, Bidrag till Skånes flora. 44. Tre för landskapet nya gasteromyceter. (Summary. Three Gasteromycetes new to Scania.) .....	69
— The Scanian sand vegetation — a survey .....	145
ARNELL, SIGFRID, Comments on some Swedish species of <i>Cephaloziella</i> .....	83
— Förteckning över levermossor, insamlade i Rogaland våren 1949 .....	14
BAEHNI, CH., se The conservation of species names.	
BJURULF, GUNVOR, Floran i Månsarps socken med Smålands Taberg. (Summary. The flora of the parish of Månsarp with Smålands Taberg.) .....	387
BÖCHER, TYGE W., Chromosome behaviour and syncyte formation in <i>Phleum phleoides</i> (L.) Karst. ....	353
CAMP, W. H., se The conservation of species names.	
ELLERSTRÖM, SVEN and TJIO, JOE HIN, Note on the chromosomes of <i>Phleum echinatum</i> .....	463
GAMS, HELMUT, <i>Trematodon brevicollis</i> Hornschuch, en för Sverige ny arktiskt-alpin mossa. (Zusammenfassung. <i>Trematodon brevicollis</i> , ein für Schweden neues arktisch-alpines Moos.) .....	451
GILMOUR, J. S. L., se The conservation of species names.	
GRAM, K., se The conservation of species names.	
HEDLUND, TEODOR, A peculiar origin of biotypes .....	469
HJELMQVIST, HAKON, Svensk Botanisk Litteratur 1949 .....	471
— The flax weeds and the origin of cultivated flax .....	257
HOLMBERG, UNO, Nytt fynd i Sverige av <i>Illecebrum verticillatum</i> .....	467
HYLANDER, HJ., Ny lokal i Blekinge för <i>Ornithopus perpusillus</i> .....	420
HYLANDER, NILS, <i>Rorippa microphylla</i> i Sverige och Danmark. (Summary. <i>Rorippa microphylla</i> (Boenn.) Hyl. in Sweden and Denmark.) .....	1
JANCHEN, E., se The conservation of species names.	
KILANDER, SVEN, <i>Draba alpina</i> funnen i Jämtland .....	93
LUTHER, HANS, <i>Ligusticum scoticum</i> L., ny för Uppland, och andra växter från Öregrunds skärgård .....	457
LÖVE, ÅSKELL, <i>Puccinellia phryganodes</i> is not found in Iceland .....	470
— Some innovations and nomenclatural suggestions in the Icelandic flora ..	24
MAGNUSSON, A. H., On some species of <i>Blastenia</i> and <i>Caloplaca</i> with black apothecia .....	369
NYGREN, AXEL, Om <i>Calamagrostis pseudophragmites</i> (Hall. fil.) Baumg. och dess förekomst i Sverige. (With an English Summary.) .....	80
PERSSON, ÅKE and RUNEMARK, HANS, Some interesting vegetation types on the northern side of Torneträsk .....	223
PETTERSSON, BENGT, <i>Trochobryum carniolicum</i> Breidl. & Beck. Eine seltene Laubmoosart mit disjunkter Verbreitung in Schweden gefunden .....	61
RICKETT, H. W., se The conservation of species names.	
RUNEMARK, HANS, se PERSSON, ÅKE and RUNEMARK, HANS.	



SCHELLER, ULF, Three <i>Saxifraga</i> species from K'un-lun and Karakorum in Central China .....	415
SJÖRS, HUGO, Regional studies in North Swedish mire vegetation .....	173
SKOTTSBERG, C., se The conservation of species names.	
SUNESON, SVANTE, The cytology of the bispore formation in two species of <i>Lithophyllum</i> and the significance of the bispores in the <i>Corallinaceae</i> .....	429
SØRENSEN, THORVALD, <i>Puccinellia phryganodes</i> is not found in Iceland .....	470
TEILING, EINAR, Radiation of <i>Desmids</i> , its origin and its consequences as regards taxonomy and nomenclature .....	299
The conservation of species names. With contributions from H. W. RICKETT, K. GRAM, W. H. CAMP, E. JANCHEN, J. S. L. GILMOUR, CH. BAEHNI, C. SKOTTSBERG .....	328
TJIO, JOE HIN, se ELLERSTRÖM, SVEN and TJIO, JOE HIN.	
VAARAMA, ANTERO, Studies on chromosome numbers and certain meiotic features of several Finnish moss species .....	239
VALLIN, HERVID, Om några på amfibolit förekommande för Hallands Väderö nya fanerogamer och ormbunkar .....	421
WEIMARCK, HENNING, Bidrag till Skånes flora. 45. Some phytogeographical aspects of the Scanian flora .....	133
WIDEHOLT-LILLIEROTH, GUNVOR, Några nya skånska lokaler för <i>Leersia oryzoides</i> ..	91

#### Lunds Botaniska Förening.

Från Lunds Botaniska Förenings förhandlingar 1948—1949 .....	117
Lunds Botaniska Förening 1949 .....	503

#### In Memoriam.

Harald Kylin. Av SVANTE SUNESON .....	94
Bibliografi över Harald Kylins tryckta skrifter. Av JOHN TUNELD .....	106

#### Litteratur.

HULTÉN, ERIC, Atlas över växternas utbredning i Norden. (Av H. WEIMARCK.) .....	497
International Rules of Botanical Nomenclature. (Av NILS HYLANDER.) ..	348
LUNDEGÅRDH, HENRIK, Lärobok i växtfysiologi med växtanatomi. (Av SVEN ALGÉUS.) .....	423
LØDDESØL, AASULV og LID, JOHANNES, Myrtyper og myrplanter. (Av Torsten HÅKANSSON.) .....	350
Natur i Småland. Natur i Gästrikland. (Av H. HJELMQVIST.) .....	498
RIKLI, M., Das Pflanzenkleid der Mittelmeerländer. (Av SAMUEL HANSEN.)	126
STEPHENSON, MARJORY, Bacterial Metabolism. (Av SVEN ALGÉUS.) .....	350
STRASBURGER-KOERNICKE, Das kleine botanische Praktikum für Anfänger. (Av H. HJELMQVIST.) .....	351
URSING, BJÖRN, Svenska växter i text och bild. Kryptogamer. (Av OVE ALMBORN.) .....	128

Notiser .....	131, 352, 428, 501
---------------	--------------------

## ARTFÖRTECKNING.

Nedanstående artförteckning upptager endast sådana arter, som blivit i något afseende utförligare eller mera speciellt behandlade. Nya arter, former eller hybrider angivas med fetstil. \* vid angiven sida betecknar, att avbildning, *k* att karta förekommer.

Amblystegium serpens . . . . .	250, 251*	Erigeron uniflorum ssp. <b>eriocephalum</b> . . . . .	55
Amphidium lapponicum . . . . .	245, 246*	— uniflorum ssp. <b>typicum</b> . . . . .	55
Aulacomnium palustre . . . . .	242, 243*	Eriophorum <b>triste</b> . . . . .	34 <i>k</i>
Bartramia spp. . . . .	241 f., 243*	— vaginatum . . . . .	137 <i>k</i>
Blastenia atrocyaneus f. <b>subochracea</b> . . . . .	375	Funaria hygrometrica . . . . .	243*, 244
— <b>dovrensis</b> . . . . .	376	Galium Brandegei . . . . .	53 <i>k</i>
— spp. . . . .	369 f.	Hackelia deflexa . . . . .	405*, 406
Bovistella paludosa . . . . .	73*, 75 f.	Hedwigia ciliata . . . . .	246*, 248
Brachythecium spp. . . . .	246*, 248 f., 251*	Herberta Hutchinsiae . . . . .	15
Calamagrostis neglecta ssp. <b>borealis</b> . . . . .	27	Honckenya <b>diffusa</b> . . . . .	39
— pseudophragmites . . . . .	80 f.	Hylocomium spp. . . . .	251*, 252
Caloplaca <b>Friesii</b> . . . . .	384	Hypericum tetrapterum . . . . .	138 <i>k</i>
— spp. . . . .	369 f.	Hypnum cupressiforme . . . . .	250, 251*
Camelina sativa . . . . .	258 f., 260 <i>k</i>	Illecebrum verticillatum . . . . .	467, 468* <i>k</i>
— — v. foetida . . . . .	258 f., 260 <i>k</i>	Isopterygium turfaceum . . . . .	250, 251*
Carex pallescens . . . . .	35 <i>k</i>	Ledum palustre . . . . .	390, 391 <i>k</i>
— paniculata . . . . .	393, 395*	Leersia oryzoides . . . . .	91
— pauciflora . . . . .	141, 142 <i>k</i>	Leucorchis albida . . . . .	36 <i>k</i>
Cephaloziella spp. . . . .	83 f.	— <b>straminea</b> . . . . .	36 <i>k</i>
Cuscuta epilinum . . . . .	278 f., 280*, 281 <i>k</i>	Ligusticum scoticum . . . . .	457 f.
Cynodontium strumiferum . . . . .	245, 246*	Lithophyllum Corallinae . . . . .	431 f., 437 f.*
Dichelyma falcatum . . . . .	246*, 248	— litorale . . . . .	431 f., 433 f.*
Dicranum spp. . . . .	245, 246*	Lolium remotum . . . . .	285 f., 287 <i>k</i> , 288*
Dictyophora duplicata . . . . .	70 f.	Malva spp. . . . .	469
Draba alpina . . . . .	93	Mnium spp. . . . .	242, 243*
Drepanocladus uncinnatus . . . . .	250, 251*	Ornithopus perpusillus . . . . .	420
Elymus arenarius . . . . .	31, 32 <i>k</i>	Orthotrichum speciosum . . . . .	246*, 247
— mollis . . . . .	31, 32 <i>k</i>	Paraleucobryum longifolium . . . . .	245, 246*
— — ssp. <b>villosissimus</b> . . . . .	33	Parnassia obtusiflora . . . . .	41 <i>k</i> , 43
Elytrigia <b>Smithii</b> . . . . .	31	— — ssp. <b>tenuis</b> . . . . .	44
Epilobium hirsutum . . . . .	143 <i>k</i>	— — ssp. <b>typica</b> . . . . .	44
Erica tetralix . . . . .	391 <i>k</i>	— palustris . . . . .	40, 42 <i>k</i>

- Phleum echinatum* ..... 463, 464\*  
 — *phleoides* ..... 353 f.\*  
*Pisolithus tinctorius* ..... 71\*, 72, 73\*  
*Plagiothecium* spp. .... 250, 251\*  
*Polytrichum* spp. .... 241, 243\*  
*Potentilla Crantzii* ..... 44 k  
 — *Tabernaemontani* ..... 45 k  
*Pottia truncata* ..... 243\*, 245  
*Ptilium crista castrensis* ..... 251\*, 252  
*Puccinellia phryganodes* ..... 30, 470  
*Rhinanthus borealis* ..... 52 k, 53  
 — *groenlandicus* ..... 51 k  
 — *minor* ..... 50 k, 51  
*Rorippa microphylla* ..... 1 f., 4\*, 8\*  
 — *Nasturtium-aquaticum*.... 3 f., 4\*, 8\*  
*Salix cordifolia* ..... 37 k, 38  
 — — ssp. **callicarpaea** ..... 38  
*Saxifraga cernua* ..... 417  
 — *hirculus* v. **angulata** ..... 416\*  
 — *oppositifolia* ssp. asiatica f. **longi-**  
   **pedunculata** ..... 417\*, 419  
 — — ssp. asiatica f. **typica** .. 417\*, 418  
*Sesleria coerulea* ..... 27, 30 k  
 — *varia* ..... 29 k, 30  
 — — ssp. **islandica** ..... 28 k, 30  
*Silene crassipes* ..... 268\*, 270, 272 k  
 — *cretica* ..... 265, 266 k, 268\*  
 — *gallica* v. **linophila** .. 268\*, 273, 292  
 — *linicola* ..... 268\*, 270, 272 k  
 — *maritima* ..... 39 k, 40  
 — — ssp. **islandica** ..... 40  
*Sinapis alba* ssp. *dissecta* 274, 276 k, 278\*  
 — *Allionii* ..... 277, 278\*  
*Spergula arvensis* v. *maxima* .... 261 f.  
 — — v. **praevisa** ..... 262 f.  
*Trematodon brevicollis* 451 f., 452 k, 453 k  
*Trochobryum carniolicum* 61 f., 62\*, 63\*,  
   64 k  
*Ulota curvifolia* ..... 246\*, 247  
*Vaccinium microphyllum* .... 47, 48 k  
 — *Vitis-idaea* ssp. **major** .... 46 k, 47  
 — — ssp. *minor* ..... 46 k, 47  
*Weisia controversa* ..... 245, 246\*  
*Veronica anagallis-aquatica* .. 394, 397\*